

Ejszaka kifosztottak egy Kárász-uccai kirakatot, reggel elfogták a betörőket

(A Délmagyarország munkatársától.) Az elmúlt éjszaka két fiatal tolvaj kifosztotta a Kárász-ucca 10. szám alatt lévő fotóüzlet kirakatát és onnan 1000 pengő értékben fényképezőgépet vittek magukkal. A vakmerő betörők meglesték a legalkalmasabb órát, amikor az őrszemes rendőr éppen más uccában cirkált. néhány pillanat alatt kinyitották a kirakatot és elvitték a gépeket.

A rendőrség erélyt nyomozást indított a tettesek kézrekerítésére és sikerült is elfogni két fiatalembert, akik beismerték, hogy ők fosztották ki a kirakatot. A gépeket meg is találták náluk. A rendőrség úgy akadt nyomára a tolvajoknak, hogy a nyomozás során tudomást szereztek a detektívek arról, hogy az éjszaka két gyanús külsejű fiatalembert láttak a kirakat közelében ácsorogni. A szemlévelés alapján

ján fogták el azután Geigner Vilmos 19 esztendő budapesti szerelőt és ifj. László István 19 esztendő szegedi napszámost. Kihallgatásuk során elmondották, hogy Geigner nemrég tartózkodik Szegeden, László meglátogatására érkezett a városba és itt határozták el azután, hogy betöréseket fognak elkövetni. A napokban behatoltak Csizsár János gyárimunkás Klebelsberg-telepi lakásába és onnan 150 pengő értékű ruhaneműt vittek el, néhány nap múlva a Felsőikötőszoron látogatták meg Sprock György asztalos lakását és 200 pengő értékű fehérneműt, ékszereket loptak el. A lopott holmikat értékesítették.

A rendőrség mind a két fiatalembert őrizetbe vette és folytatja a nyomozást, mert az a gyanu, hogy még több cselekmény is terheli őket.

Hogyan állították elő szegedi paprikából a szegedi egyetemen az új vitamint

Szentgyörgyi és Rusznyák professzorok kutatómunkájának nagyjelentőségű új eredménye: a P-vitamin

(A Délmagyarország munkatársától.) A szegedi egyetem egyre emelkedő tudományos rangját most egy olyan nagyfontosságú kémiai és orvosi felfedezés viszi el a nemzetközi tudományos világhoz, amelyre máris felfigyeltek a legjelentősebb tudományos és orvosi körök. Mint még emlékeztet, néhány év előtt a szegedi egyetem biokémiai laboratóriumában sikerült dr. Szentgyörgyi Albert professornak szegedi paprikából előállítani a C-vitamint, amely ismét a Szegeden folyó tudományos munka felé fordította az európai és amerikai tudományos körök figyelmét. A C-vitamin előállítása nagy lépéssel vitte előre az orvostudományt. Szentgyörgyi professzor azóta számos nemzetközi tudományos kongresszus előtt kellett előadást tartania munkásságának eredményéről. Most legutóbb — mint jelentette a Délmagyarország — a lutzerni nemzetközi orvoskongresszuson számolt be új kutatásairól és előadásai általános nagy tudományos visszhangot arattak.

A nemzetközi tudományos világ figyelmébe most megint a szegedi egyetem intézetei felé fordul, ahol

két nagyhirű szegedi orvos-tanárnak több munkatársuk közreműködésével sikerült előállítani és a gyógyászati terén eredményesen alkalmazni a legújabb vitamint, a különböző vérzéses megbetegedéseket gyógyító — P-vitamint.

A tavasz óta folytak ezek a kísérletek a szegedi egyetem orvosvegytani intézetében Szentgyörgyi professzor és a belgyógyászati klinikán dr. Rusznyák István professzor vezetésével. Az új vitaminnal magyar nyelven még csak a közeljövőben történik meg az első tudományos beszámoló, amikor befejeződnek a most folyamatban lévő vizsgálatok. A nemzetközi orvosvilág már most olyan nagy figyelemmel fordul a Szegeden folyó párhuzamos kutatás felé, hogy az egyik legismertebb német orvosi szemle, a „Deutsche Medizinische Wochenschrift” egyik legutóbbi számában terjedelmes közleményben ismertette a szegedi professzorok munkáját. A kutatók mindeddig elhárították a nyilvánosság érdeklődését azaz, hogy a tudományos és gyakorlati munka

még tovább folyik és csak a jövő hónapban fogják publikálni a vizsgálatok eddigi eredményét az orvosi nyilvánosság előtt. A Délmagyarország munkatársának most alkalma van ismertetni a nagyjelentőségű felfedezés részleteit.

Az új vitamin

A kutató munka első fázisa a szegedi egyetem orvosvegytani intézetében, dr. Szentgyörgyi Albert laboratóriumában kezdődött, majd dr. Rusznyák István belgyógyászati klinikáján folytatódott, ahol első ízben alkalmazták az új vitamint. A kutató munkában részt vett a két orvostanár három fiatal munkatársa: dr. Armentano Lajos, a szegedi belklinikai kitérő tanársegédje, dr. Bérés Tibor, aki a pécsi egyetem tanársegédje és dr. Bentsáth Andor.

A munka akkor kezdődött el, amikor több intézet Szentgyörgyi professzortól ascorbinsavat kért. A professzor abban az időben nem tudott rendelkezésre bocsátani ascorbinsavat és azzal válaszolt, hogy alkalmazzák az azóta forgalomba került C-vitamin preparátumot,

a paprikából készült „Vitapric”-ot.

Nemsokára azután ascorbinsavat is küldött és nemsokkal később jelentős megállapításokra figyelt fel a professzor. Kiderült, hogy a tiszta ascorbinsav nem volt hatásos vérzéses megbetegedéseknél, ellenben a C-vitaminos Vitapric paprikapreparátumot érdekes eredményekkel alkalmazták.

A professzor vizsgálat alá vette a két anyagot és arra a megállapításra jutott, hogy

a paprikapreparátumban, illetve a paprikában a C-vitaminon kívül kell lennie még egy anyagnak, még egy vitaminnak, amelyre reagálnak bizonyos vérzéses megbetegedések.

Azonnal megindultak a kísérletek, hogy megállapítsák ezt az akkor még ismeretlen anyagot, amelyet ma már P-vitamin néven ismer a tudományos világ.

Kerékpárosok!

Elsőrendű kerékpárokat engedményes árban részletek adom. Gumikat és alkatrészeket most filléres áron kaphat Szántó Sándor nál. Szeged, (Kiss D. palota) Kiss u. 2.

2 gram citrin

A munka az elmúlt tavasszal kezdődött meg, de a munkát megnehezítette az a körülmény, hogy ebben az időben nem állott rendelkezésre megfelelő mennyiségű friss paprika. Dr. Szentgyörgyi nem várta be augusztust, míg beérlik az új paprikatermés, hanem citrommal kezdett kísérletezni, amelyben ugyancsak nagymennyiségű C-vitamin van. Bekapcsolódott a munkába a fiatal dr. Bérés Tibor, akinek az volt a feladata, hogy tiszta citromlevet állítson elő. 200 kilogramm citromból a munka során sikerült 70 liter citromlevet kapni, a level azután hosszú vizsgálatok és kísérletek után különböző kémiai folyamatoknak vetették alá, végül is sikerült

2 gram tiszta, minden más anyagtól mentes kristályos anyagot kapni, amelyet ma már citrin néven ismernek és amely az új vitamint tartalmazta.

Az első gyógyítások

Már az eddigiekből is megállapítható volt, hogy az új anyag hatással van különböző vérzéses elváltozásokra, a Vitapric-ot az egyik kísérletező a hámorrhagikus hajlamosságánál alkalmazta. A kísérletek során a laboratóriumban háromféle preparátumot állítottak elő és ezeket alkalmazták bizonyos vérzéses megbetegedéseknél. Az új vitaminnal fontos eredményeket értek el

különböző felületi vérzési esetekben.

Főképpen olyan vérzések gyógyításáról van szó, ahol a hóralatti vérzést a hajszálerek át-eresztik. Előreláthatólag a közeljövőben sikerül az orvosi nyilvánossággal közölni az új vitamin gyógyító hatásának minden kidolgozott részletét, most a vizsgálatokat mindkét intézetben tovább folytatják.

A professzorok első közlésükben beszámolnak arról, hogy egy 33 éves munkásnál jelentkezett az évek óta időről-időre fellépő bőrvérzés. Már 1934-ben ascorbinsavval próbálták kezelni a szegedi belgyógyászati klinikán, de minden jelentősebb eredmény nélkül. Harmadszor, amikor ismét jelentkezett a bőrvérzés, februárban vették fel a klinikára. Márciusban megkezdődtek Szentgyörgyi intézetében az új kísérletek és ekkor kezelték először az új vitamin első preparátumával. Májusban, júniusban és júliusban folytatták a vizsgálatot addig, amíg sikerült előállítani a citrint, az új vitamint harmadik preparátumát és őt kezelés után

megszűntek a bőrvérzések, gyógyultan bocsájtották el a klinikáról.

A megállapítások szerint ennél a betegnél a vaskuláris purpura típusú esete volt konstataható és az új vitaminnal mai alakjával való kezelés után 12—1 nap alatt sikerült a vérzést meggyógyítani.

A második esetben egy 32 éves nőnél végeztek eredményes vizsgálatokat, akinél ugyan csak évek óta tartottak a bőrvérzések. Rövid citrin-kezeléssel eltűntek a klinikai tünetek és a permeabilitás normalissá lett.

A nővérn kezeltek a belgyógyászati klinikán egy 26 éves leányt, akinél több éve tartó vaskuláris purpura konstataáltak. A leánynál májusban súlyos orrvérzés lépett fel, azóta naponta citrininjekciókkal kezelték. Június elején megszűntek a vérzések, 17 citrininjekció után teljesen eltűntek a klinikai tünetek. Ez az eset is bizonyította az új vitamin nagyjelentőségű hatását.

P-vitamin

A vizsgálatok után az első tudományos beszámoló a következőkben foglalta össze az új kísérletek eredményét:

— A purpura megbetegedések eseteiben a